# BIOS 设置程序 (BIOS SETUP UTILITY)

## 1. 简介

本部分说明如何运用 B I O S 设置程序配置您的系统。主板上的快闪存储器储存著 B I O S 设置程序。当您启动电脑时,您可以运行 B I O S 设置程序。请在开机自检(POST,Power-On-Self-Test)时按 <F2> 进入 B I O S 设置程序,否则,开机自检将继续常规的检测。如果您希望在开机自检后进入 B I O S 设置程序,请按 <Ctrl> + <Alt> + <Delete> 组合键或者按机箱上的重启(reset)按钮重新启动系统。您也可以用系统关机再开机的切换方式重新启动系统。



因为 BIOS 程序会不时地更新,下面的 BIOS 设置界面和描述仅供参考,可能与您所看到的界面并不完全相符。

## 1.1 BIOS 菜单栏

界面的顶部有一个包括以下选项的菜单栏:

Main设置系统时间/日期信息Smart依照个人需求载入BIOS 设置

Advanced 设置高级 BIOS 功能 H/W Monitor 显示当前硬件状态

Boot 设定引导电脑进入操作系统的默认驱动器

Security 设置安全功能

Exit 退出当前界面或 BIOS 设置程序

使用 <  $\longleftarrow$  > 键或者 <  $\longrightarrow$  > 键在菜单栏上选择其中一项,并按 <Enter> 进入下一层界面。

## 1.2 导航键

请查阅下面的表格了解每一个导航键的功能描述。

导航键	功能描述
←/ →	移动指针向左或者向右选择界面
↑ / ↓	移动指针向上或者向下选择项目
+ / -	更改选定项目的选项
<enter></enter>	打开选定的界面
<f1></f1>	显示一般帮助界面
<f9></f9>	载入所有设置项目的最佳缺省值
<f10></f10>	保存更改并退出BIOS设置程序
<esc></esc>	跳到退出界面或者退出当前界面

# 2. Main Screen (主界面)

当您进入BIOS 设置程序时, 主界面将会显现并显示系统概况。



System Time [Hour:Minute:Second]

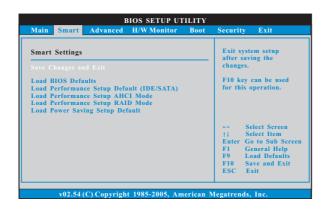
(系统时间[时:分:秒])

根据您的需要调整系统时间。

System Date [Month/Date/Year] (系统日期[月/日/年]) 根据您的需要调整系统日期。

# 3. Smart Screen (聪明界面)

在聪明介面里,您可以依照个人需求载入BIOS设置。



## Save Changes and Exit (保存更改并退出)

当您选择此项,它将弹出以下信息: "Save configuration changes and exit setup?"(保存配置更改并退出设置吗?)选择[OK]保存更改并退出BIOS设置程序。

Load BIOS Defaults (载入BIOS默认值)

载入所有设置的默认值。按F9 键可使用此项。

Load Performance Setup Default (IDE/SATA)(加载默认性能设置,IDE/SATA)

这项默认性能设置可能无法兼容所有系统配置。如果加载之后系统发生启动失败,请恢复最佳的默认设置。F5 键用于这项设置。

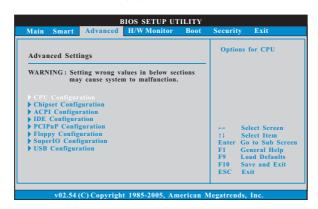
Load Performance Setup AHCI Mode (加载 AHCI 模式性能设置) 这项默认性能设置可能无法兼容所有系统配置。如果加载之后系统发生启动失败,请恢复最佳的默认设置。F3 键用于这项设置。

Load Performance Setup RAID Mode (加载 RAID 模式性能设置) 这项默认性能设置可能无法兼容所有系统配置。如果加载之后系统发生启动失败,请恢复最佳的默认设置。F4 键用于这项设置。

Load Power Saving Setup Default (加载默认省电设置) 加载默认省电设置。 F6 键用于这项设置。

# 4. Advanced Screen (高级界面)

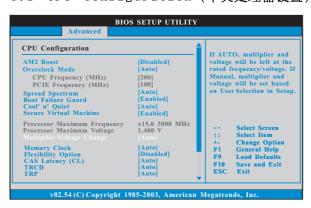
在这个部分里,您可以设置以下项目: CPU Configuration(中央处理器设置),Chipset Configuration(芯片组设置),ACPI Configuration(ACPI 电源管理设置),IDE Configuration(IDE设置),PCIPnP Configuration(PCI 即插即用设置),Floppy Configuration(软驱设置),SuperIO Configuration(高级输入输出设置)和USB Configuration(USB设置)等等。





此部分参数设置错误可能会导致系统故障。

## 4.1 CPU Configuration (中央处理器设置)



## AM2 Boost (AM2 超频)

此项仅在您使用 AM2 CPU 时出现。如果您将此项设为[Enab1ed],您将可以开启华擎 AM2 超频功能,增加内存性能。

#### Overclock Mode(超频模式)

使用此项调节超频模式。此项的默认值为[Auto](自动)。设定值有:[Auto](自动),[CPU, PCIE, Sync.],[CPU, PCIE, Async.]和
[Optimized](优选)。

CPU Frequency (MHz)(CPU 頻率)

使用此项调节 CPU 频率。

PCIE Frequency (MHz)(PCIE 频率)

使用此项调节 PCIE 频率。

Spread Spectrum (扩展频率)

扩展频率项目设为[Auto](自动)。

Boot Failure Guard (启动失败恢复)

打开或者关闭Boot Failure Guard (启动失败恢复)功能。

## Cool 'n' Quiet (AMD 冷静设置)

使用此项打开或关闭 "AMD Cool 'N' Quiet Configuration"(AMD 冷静设置)功能。默认值为[Auto](自动)。设定值有: [Auto](自动),[Enabled](开启)和[Disabled](关闭)。如果您安装Windows Vista™并想开启这项功能,请将此项设置为[Enabled](开启)。请注意开启这项功能可能会降低CPU 电压和内存频率,并带来一些内存条或电源方面的系统稳定性或兼容性问题。如果出现上述问题,请将此项设置为[Disabled](关闭)。

## Secure Virtual Machine(安全虚拟机)

当此项设为[Enabled](开启)时,VMM(Virtual Machine Architecture,虚拟机架构)可以利用 AMD-V 提供的额外硬件性能。设置选项:[Enabled](开启)和[Disabled](关闭)。

## Enhance Halt State (强增暂停状态)

此项仅在您使用 Phenom CPU 时出现。所有处理器支持 Halt State (C1, 暂停状态)。内部处理器指令 HLT 和 MWAIT 支持 C1 状态,不需要来自芯片组的硬件支持。在 C1 启动状态,处理器继续执行系统缓存里的上下条指令。

## L3 Cache Allocation (三级高速缓存分配)

此项仅在您使用 Phenom CPU 时出现。默认值为[BSP Only](仅 BSP)。 配置选项有[BSP Only](仅 BSP)和[All Cores](所有核心)。

Processor Maximum Frequency (处理器最大频率)

这里会显示处理器的最大频率供参考。

#### North Bridge Maximum Frequency (北桥最大频率)

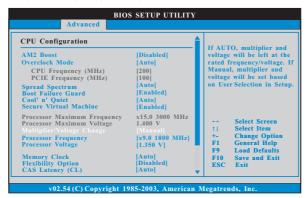
此项仅在您使用 Phenom CPU 时出现。这里会显示北桥的最大频率供参考。

Processor Maximum Voltage (处理器最大电压)

这里会显示处理器的最大电压供参考。

#### Multiplier/Voltage Change (倍频/电压更改)

此项默认值为[Auto](自动)。如果将此项设置为[Manua1](手动),那么您就可以调节处理器的频率和电压的数值了。但是,为了系统的稳定性,强烈推荐保持默认值。



## Processor Frequency (处理器频率)

此项仅在您使用 AM2 CPU 时出现。当"Multiplier/Voltage Change"(倍频/电压更改)被设置为[Manual](手动)时,就会出现此项;否则,此项是隐藏的。此项数值的范围会依您在此主板上采用的 CPU 而改变。但是,为了系统的稳定性,不推荐调节此项数值。

## Processor Voltage (处理器电压)

此项仅在您使用 AM2 CPU 时出现。当"Multiplier/Voltage Change"(倍频/电压更改)被设置为[Manua1](手动)时,就会出现此项;否则,此项是隐藏的。此项数值的范围会依您在此主板上采用的 CPU 而改变。但是,为了安全和系统的稳定性,不推荐调节此项数值。

## CPU Frequency Multiplier (处理器频率倍频)

此项仅在您使用 Phenom CPU 时出现。但是,为了系统的稳定性,不推荐调节此项数值。

#### CPU Voltage (处理器电压)

此项仅在您使用Phenom CPU时出现。此项允许您调节处理器电压。但是,为了系统的稳定性,不推荐调节此项数值。

#### NB Frequency Multiplier (北桥频率倍频)

此项仅在您使用 Phenom CPU 时出现。但是,为了系统的稳定性,不推荐调节此项数值。

#### NB Voltage (北桥电压)

此项仅在您使用 Phenom CPU 时出现。此项允许您调节北桥电压。但是,为了系统的稳定性,不推荐调节此项数值。

#### Memory Clock(内存时钟)

此项可选择[Auto] 自动设置。可用以下选项设置:[200 MHz(DDR2 400)], [266 MHz(DDR2 533)], [333 MHz(DDR2 667)], [400 MHz (DDR2 800)]。若您使用 Phenom CPU,将会有另一选项[533 MHz(DDR2 1066)]。

## Flexibility Option (内存弹性兼容选项)

这个选项默认的参数是[Disabled](不可用)。当它被设为[Enabled](激活)时,它将允许更好地提升内存的兼容性。

## Memory Controller Mode (内存控制模式)

此项仅在您使用Phenom CPU时出现。此项允许您调节内存控制模式。配置选项有[Unganged]和[Ganged]。默认值为[Unganged]。

#### CAS Latency (内存 CAS 延迟)

使用此项调节内存 CAS 延迟参数。设定值有: [Auto],[3CLK],[4CLK], [5CLK]和[6CLK]。默认值是[Auto]。

#### TRCL

使用此项调节 TRCD 参数。设定值有: [Auto],[3CLK],[4CLK],[5CLK]和 [6CLK]。默认值是 [Auto]。

#### TRP

使用此项调节 TRP 参数。设定值有: [Auto],[3CLK],[4CLK],[5CLK]和 [6CLK]。默认值是 [Auto]。

#### TRAS

使用此项调节 TRAS 参数。设定值有: [Auto],[5CLK] 到[18CLK]。默认值是[Auto]。

#### TRTP

使用此项调节 TRTP 参数。设定值有: [Auto],[2–4CLK] 和 [3–5CLK]。默认值是 [Auto]。

#### TRRD

使用此项调节 TRRD 参数。设定值有: [Auto],[2CLK],[3CLK],[4CLK]和 [5CLK]。默认值是 [Auto]。

#### TRC

使用此项调节 TRC 参数。设定值有: [11CLK] 到[26CLK]。默认值是 [Auto]。

#### TWR

使用此项调节 TRRD 参数。设定值有: [Auto],[3CLK],[4CLK],[5CLK]和 [6CLK]。默认值是 [Auto]。

#### TWTR

使用此项调节 TWTR 参数。设定值有: [Auto],[1CLK],[2CLK]和[3CLK]。 默认值是[Auto]。

## TWRTTO

此项仅在您使用 AM2 CPU 时出现。使用此项调节 TWRTTO 参数。设定值有: [Auto],[2CLK],[3CLK],[4CLK],[5CLK],[6CLK],[7CLK],[8CLK]和 [9CLK]。默认值是 [Auto]。

#### TWRRD

此项仅在您使用 AM2 CPU 时出现。使用此项调节 TWRRD 参数。设定值有: [Auto],[OCLK],[1CLK],[2CLK]和[3CLK]。默认值是[Auto]。

#### TWRWR

此项仅在您使用 AM2 CPU 时出现。使用此项调节 TWRWR 参数。设定值有: [Auto],[1CLK],[2CLK]和[3CLK]。默认值是[Auto]。

#### TRDRD

此项仅在您使用 AM2 CPU 时出现。使用此项调节 TRDRD 参数。设定值有: [Auto],[2CLK],[3CLK],[4CLK]和[5CLK]。默认值是[Auto]。

## MA Timing (MA 时序)

使用此项调节 MA 时序的数值。可选数值为 [Auto], [2T], [1T]。 默认值是 [Auto]。

## Addr/Cmd Fine Delay (Addr/Cmd 优化延迟)

使用此项调节 Addr/Cmd 优化延迟的数值。可选数值为[Auto],[No Delay],[1/64CLK]到[31/64CLK]。默认值是[Auto]。

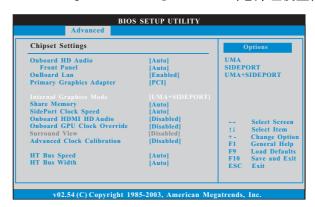
## CS/ODT Fine Delay (CS/ODT 优化延迟)

使用此项调节 CS/ODT 优化延迟的数值。可选数值为 [Auto], [No Delay], [1/64CLK]到 [31/64CLK]。默认值是 [Auto]。

#### Bank Interleaving (堆栈插入数)

插入数允许内存在同一节点或者交错节点分配堆栈访问,减少存取冲突。

## 4.2 Chipset Configuration (芯片组设置)



## Onboard HD Audio (板载高保真音频)

为板载高保真音频功能选择[Auto],[Enabled](打开)或者 [Disabled](关闭)。若您选择[Auto],当您插入PCI声卡时,板载高保真音频功能会被关闭。

## Front Panel (前置面板)

为板载高保真音频前置面板选择[Auto],[Enabled]或[Disabled]。

## OnBoard Lan (板载网卡功能)

此项允许您打开或者关闭"板载网卡"功能。

## Primary Graphics Adapter (第一位显示适配器)

此项可以改变系统检索显卡期间的 PCI 总线扫描顺序。此项允许您在多个显示控制器的情况下选择第一显卡的类型。默认值是 [PCI]。可选数值为 [PCI], [Onboard] 和 [PCI] [PCI], [Onboard] 和 [PCI] [PCI], [PCI],

## Internal Graphics Mode(板载显示模式)

使用此项为板载显示模式选择。默认值是[UMA+SIDEPORT](共享显存+板载显存)。可选数值为[UMA](共享显存),[SIDEPORT](板载显存)和[UMA+SIDEPORT](共享显存+板载显存)。

## Share Memory(共享内存特性)

使用此项为共享内存特性选择。默认值是 [Auto]。可选数值为 [Auto], [32MB], [64MB], [128MB], [256MB]和 [512MB]。此项仅在您将板载显示模式设为 [UMA](共享显存)或 [UMA+SIDEPORT](共享显存+板载显存)时出现。

## SidePort Clock Speed(板载显存时钟速度)

使用此项为板载显存时钟速度选择。默认值是[Auto]。可选数值为[Auto],[400 MHz],[533 MHz],[667 MHz],[800 MHz]和[1066 MHz]。此项仅在您将板载显示模式设为[SIDEPORT](板载显存)或[UMA+SIDEPORT](共享显存+板载显存)时出现。

## Onboard HDMI HD Audio (板载 HDMI 高保真音频)

此项允许您打开或者关闭 AMD 790GX 的"板载 HDMI 高保真音频"功能。

## Onboard GPU Clock Override (板载 GPU 时钟超频)

此项允许您打开或者关闭"板载 GPU 时钟超频"功能。

Onboard GPU Clock (板载 GPU 时钟)

此项仅在您开启"板载 GPU 时钟超频"功能时出现。默认值为 [700]。

#### Surround View (环绕显示)

此项允许您打开或者关闭"环绕显示"或是"Hybrid CrossFireX™"功能。

#### Advanced Clock Calibration (高级时钟校准功能)

此项允许您调节高级时钟校准功能。默认值是 [Disabled]。可选数值有 [Disabled], [Auto], [All Cores]和[Per Core]。如果您选择[All Cores], 您会看到" Value (All Cores)"选项。可选数值有[+12%]到[-12%]。如果您选择[Per Core],您会看到" Value (Core 0)"," Value (Core 1)"," Value (Core 2)"和" Value (Core 3)"选项。可选数值有[+12%]到[-12%]。

## HT Bus Speed (HT 总线速度)

使用此项为 Hyper-Transport 总线速度选择。可选数值为 [Auto], [200 MHz], [400 MHz], [600 MHz], [800 MHz]和 [1000 MHz]。若您使用 Phenom CPU,可选数值有 [Auto], [200 MHz], [400 MHz], [600 MHz], [800 MHz], [1000 MHz], [1800 MHz], [2000 MHz], [2200 MHz], [2400 MHz]和 [2600 MHz]。可选数值会依您所使用的 CPU 而不同。

#### HT Bus Width (HT 总线宽度)

使用此项为Hyper-Transport 总线宽度选择。可选数值为[Auto], [8 Bit]和[16 Bit]。

#### DRAM Voltage (DRAM 电压)

使用此项为 DRAM 电压选择。可选数值为 [Auto],[1.80V],[1.85V], [1.90V],[1.96V],[2.02V],[2.08V],[2.14V],[2.20V],[2.31V],[2.37V], [2.42V],[2.48V],[2.54V],[2.60V],[2.66V]和[2.72V]。默认值是 [Auto]。

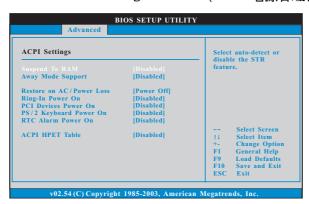
## mGPU Voltage (内建绘图处理器电压)

使用此项为内建绘图处理器电压选择。可选数值为 [Auto],[1.10V], [1.15V],[1.20V],[1.25V],[1.30V],[1.35V],[1.40V]和[1.45V]。默认值是[Auto]。

#### SidePort Voltage (板载显存电压)

使用此项为板载显存电压选择。可选数值为[Auto],[Norma1]和[High]。默认值是[Auto]。

## 4.3 ACPI Configuration (ACPI 电源管理设置)



## Suspend to RAM (挂起到内存)

使用此项选择是否自动探测或者关闭"挂起到内存"的功能。选择 [Auto](自动)将打开此功能,这需要操作系统的支持。如果选择 [Disabled](不可用),那麽"Repost Video on STR Resume"(显示器休眠唤醒)功能会被隐藏.

Repost Video on STR Resume (显示器休眠唤醒)

此功能允许您在显示器休眠后唤醒恢复到桌面。

## Away Mode Support (远离模式支持)

使用此项在Windows XP Media Center操作系统下打开或者关闭远离模式支持。这个选项默认值是[Disabled](关闭)。

## Restore on AC/Power Loss (交流电断电恢复)

使用此项设置交流电意外断电之后的电源状态。如果选择 [Power Off](关闭电源), 当电力恢复供应时,交流电保持关机状态。如果选择 [Power On](打开电源),当电力恢复供应时,交流电重新启用并且系统开始启动。

## Ring-In Power On (来电铃声开机)

使用此项打开或者关闭来电铃声信号开启软关机模式的系统。

## PCI Devices Power On (PCI 设备开机)

使用此项打开或者关闭 P C I 设备开启软关机模式的系统。

## PS/2 Keyboard Power On (PS/2 键盘开机)

使用此项打开或者关闭 PS/2 键盘开启软关机模式的系统。

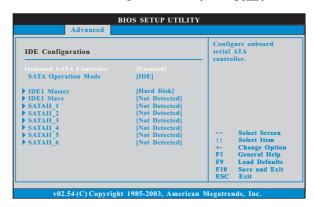
#### RTC Alarm Power On (定时开机)

使用此项打开或者关闭定时(RTC, Real Time Clock)开机。

#### ACPI HPET Table (ACPI 高精度事件定时器列表)

使用此项打开或者关闭 ACPI 高精度事件定时器列表。默认值为 [Disabled]。若您计画让此主板通过 Windows Vista™标徽认证,请将此项设为[Enabled]。

## 4.4 IDE Configuration (IDE 设置)



## Onboard SATA Controller (板载 SATA 控制器)

此项允许您打开或关闭"板载SATA控制器"功能。

## SATA Operation Mode (SATA 操作模式)

使用此项调节SATA操作模式。这个选项默认的参数是[IDE]。若你希望在SATA/SATAII硬碟上启动RAID功能,请选择[RAID]。可选数值为[AHCI],[RAID]和[IDE]。

## IDE Device Configuration (IDE 驱动器设置)

您可以设定指定的驱动器的 IDE 配置。在下面的说明里,我们将以"IDE1 Master"(IDE1 主盘)作为例子,同样可以应用于"IDE1 Slave"(IDE1 从盘)。



## TYPE (类型)

使用这个选项设定您所指定的 I DE 驱动器的类型。设定值有: [Not Installed], [Auto], [CD/DVD]和[ARMD]。

## [Not Installed](未安装)

选择[Not Installed]中止 IDE 驱动器的使用。

## [Auto](自动)

选择[Auto]自动检测硬盘驱动器。



进入 BIOS 选择硬盘信息之后,使用磁盘工具,例如 FDISK, 分区格式化新的 IDE 硬盘驱动器。您要在硬盘上写或读数据,这是必须做的。确保第一 IDE 硬盘驱动器的设置分区是激活的。

## [CD/DVD]

此项使用 IDE CD/DVD 光驱。

#### [ARMD]

此项使用IDE ARMD(ATAPI Removable Media Device, 抽取式多媒体驱动器),例如 MO。

#### LBA/Large Mode (LBA/Large 模式)

在 DOS 和 Windows 下,使用此项选择 LBA/Large 模式支持大于 512MB 的硬盘;对于 Netware 和 UNIX 用户,选择 [Disabled] 关闭 LBA/Large 模式。

## Block (Multi-Sector Transfer)(区块,多扇区传输)

此项默认值是[Auto]。如果这个功能被激活,它将通过在每个传输周期读或写更多数据来提高硬盘的性能。

## PIO Mode (PIO模式)

使用此项设定 P I O 模式,通过最优化硬盘速度提高硬盘性能。

## DMA Mode (DMA 模式)

DMA 功能允许改良与之兼容的 IDE 驱动器的传输速率和数据完整性。

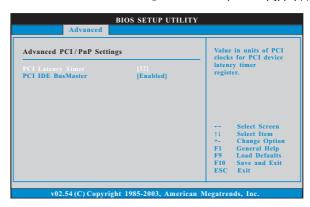
## S.M.A.R.T.(自我监视、分析和报告技术)

使用此项打开或者关闭 S.M.A.R.T. (Self-Monitoring, Analysis, and Reporting Technology) 功能。设定值有: [Disabled], [Auto], [Enabled]。

## 32Bit Data Transfer (32位数据传输)

使用此项打开32位存取最大化 IDE 硬盘数据传输速率。

# 4.5 PCIPnP Configuration (PCI 即插即用设置)





此部分参数设置错误可能会导致系统故障。

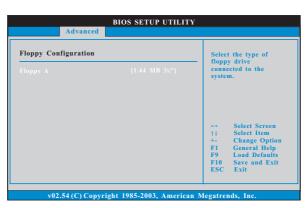
PCI Latency Timer (PCI 延迟计时器)

默认值是32。推荐保留默认值,除非安装的PCI扩充卡规格需要其他的设置。

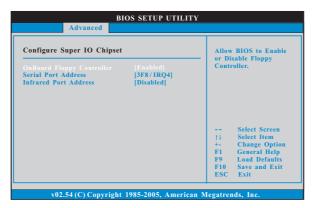
PCI IDE BusMaster (PCI IDE 总线控制) 使用此项打开或者关闭 PCI IDE 总线控制功能。

## 4.6 Floppy Configuration (软驱设置)

在这个选项里, 您可以设置软驱的类型。



## 4.7 Super IO Configuration (高级输入输出设置)



OnBoard Floppy Controller (板载软驱控制器) 使用此项打开或者关闭软驱控制器。

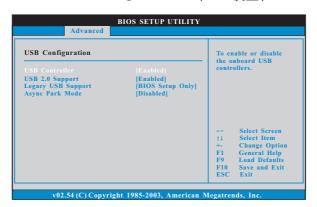
## Serial Port Address (串行端口地址)

使用此项设置板载串行端口的地址或者关闭它。 设定值有: [Disabled], [3F8 / IRQ4], [2F8 / IRQ3], [3E8 / IRQ4], [2E8 / IRQ3]。

## Infrared Port Address (红外线端口地址)

使用此项设置板载红外线端口的地址或者关闭它。设定值有: [Disabled], [2F8 / IRQ3]和 [2E8 / IRQ3]。

## 4.8 USB Configuration (USB 设置)



## USB Controller (USB 控制器)

使用此项打开或者关闭 USB 控制器的应用。

USB 2.0 Support (USB 2.0 支持)

使用此项打开或者关闭 USB 2.0 支持。

#### Legacy USB Support (旧版USB支持)

使用此项选择保留对原有USB设备的支持。此项包含四个设置项: [Enabled](启用), [Auto](自动), [Disabled](关闭)和[BIOS Setup Only](仅在BIOS设置里支持)。默认设置为[BIOS Setup Only](仅在BIOS设置里支持)。请查阅下面的内容了解这四个设置项的详细资料:

[Enabled](启用) - 启用对原有 USB 的支持。

[Auto](自动) - 如果 USB 设备已连接,将启用对原有 USB 的支持。

[Disabled] (关闭) - 当您选择[Disabled] (关闭)时,在较老版本的操作系统里或 BIOS 设置里,USB 设备将无法使用。如果您的系统存在 USB 兼容性问题,推荐选择[Disabled] (关闭)进入操作系统。

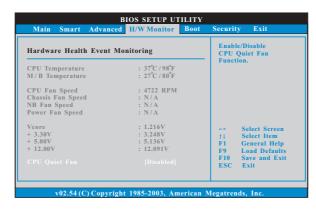
[BIOS Setup Only] (仅在BIOS设置里支持) - USB设备仅在BIOS设置里和 Windows/Linux 操作系统可以使用。

## Async Park Mode (同步休眠模式)

使用此项启用或禁用同步休眠模式。在正常情况下,应该禁用高级电源管理 (APM) 功能。如果启用高级电源管理 (APM),一些 USB 读卡器可能无法正常使用。与这些设备相关的 USB 控制器无法在数据据包之间处理短暂的延迟时间。

# 5. Hardware Health Event Monitoring Screen (硬件状态监视界面)

在此项里,它允许您监视系统的硬件状态,包括一些参数,如 CPU 温度,主板温度,CPU 风扇速度,机箱风扇速度,以及临界电压等等。



#### CPU Quiet Fan (CPU 静音风扇)

本项允许您决定 CPU 风扇的温度。如果您将这个选项设置为 [Disabled],CPU 风扇将以全速运行。如果您将这个选项设置为 [Enabled],您将会发现"Target CPU Temperature"(目标 CPU 温度)和"Target Fan Speed"(目标风扇速度)这两个选项,并允许您调节它们。默认值为 [Disabled]。您仅能在安装 4-pin CPU 风扇时开启此项功能。

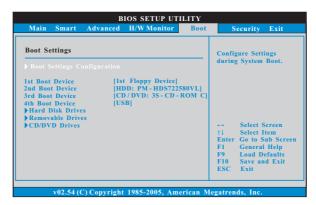
## Target CPU Temperature (目标 CPU 温度) 目标温度将介于 45 ° C/113 ° F和 65 ° C/149 ° F之间。默认值为 [50 ° C/122 ° F]。

## Target Fan Speed (目标风扇速度)

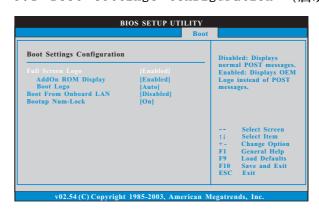
您可以使用这个选项设置目标风扇速度。您可以根据您所选择的目标 CPU 温度去调节目标风扇速度。配置选项包括: [Level 1], [Level 2], [Level 3], [Level 4], [Level 5], [Level 6], [Level 7], [Level 8]和 [Level 9]。

# 6. Boot Screen (启动界面)

在此项里,它会显示系统里可用的驱动器,供您配置启动项和启动优先次序。



## 6.1 Boot Settings Configuration (启动项设置)



## Full Screen Logo(全屏标识)

使用此项启用或禁用 OEM 标识。默认设置为 [Enabled] (启用)。

#### AddOn ROM Display(附件软件显示)

使用此项调节附件软件显示。如果您开启OEM 标识选项,但您想在开机时看见附件软件信息,请将此项设为[Enabled](启用)。设定值有:[Enabled](启用)和[Disabled](关闭)。这个选项默认的参数是[Enabled](启用)。

#### Boot Logo(启动标识)

使用此项调节启动时的标识。此项仅在您开启附件软件选项时出现。设定值有: [Auto](自动), [PCIE2.0 Revolution](PCIE2.0 革新), [Scenery](风景)和[ASRock]。这个选项默认的参数是[Auto](自动)。目前[Auto](自动)选项设置在飞机。

Boot From Onboard LAN (网路启动) 使用此项打开或者关闭网路启动功能。 Boot Up Num-Lock (启动后的数字锁定键状态) 如果此项设置为[0n](打开),它将在系统启动后自动激活数字锁定键

# 7. Security Screen (安全界面)

(Numeric Lock) 功能。

在此项里,您可以设置或者改变系统管理员 / 用户口令。您也可以清除用户口令。



# 8. Exit Screen (退出界面)



#### Save Changes and Exit (保存更改并退出)

当您选择此项,它将弹出以下信息: "Save configuration changes and exit setup?"(保存配置更改并退出设置吗?)选择[OK]保存更改并退出BIOS设置程序。

## Discard Changes and Exit (放弃更改并退出)

当您选择此项,它将弹出以下信息: "Discard changes and exit setup?" (放弃更改并退出设置吗? )选择[OK]退出BIOS设置程序,不保存任何更改。

## Discard Changes (放弃更改)

当您选择此项,它将弹出以下信息: "Discard changes?" (放弃更改吗?)选择[OK]放弃所有更改。

Would you like to save current setting user defaults?

在此项,您可以根据您的需求载入并储存三个使用者默认BIOS值。